

2007 全国注册安全工程师

执业资格考试 例题分析与习题汇编

主编 伍爱友

副主编 李树清 王从陆 宋译 刘爱华
主审 施式亮

NATIONAL
PRACTISING CERTIFICATE TEST FOR
REGISTERED SAFETY ENGINEER
EXAMPLE ANALYSIS AND COLLECTION OF EXERCISES

赠送学习卡 40
环球职业教育在线
网上查询历年真题
详情请点击
www.edu24oL.com

全国注册安全工程师执业资格考试

例题分析与习题汇编

主编 伍爱友

副主编 李树清 王从陆

宋 译 刘爱华

主 审 施式亮

华中科技大学出版社

内容提要

本书以《2007年全国注册安全工程师执业资格考试大纲》为依据，对注册安全工程师执业资格考试的主要知识点进行了归纳总结，主要包括：安全生产法及相关法律知识、安全管理知识、安全生产技术、安全生产事故案例分析四科目的大纲要求、知识要点、例题分析、本章习题及模拟试题五大部分。知识要点总结简明扼要、重点突出；例题分析注解详细、针对性强；本章习题及模拟试题覆盖面广、难易适中，既可用于通过模拟练习来学习，又可用于自测检验自己的水平，这些题目综合注册安全工程师执业资格考试大纲和近几年考试的真题，具有很强的实战性和检验性。

本书是一本针对性很强的注册安全工程师执业资格考试辅导书，也对安全生产技术和管理人员、高等院校安全工程专业师生有较高的参考价值。

序

2002年9月，国家人事部和国家安全生产监督管理局联合颁布《注册安全工程师执业资格制度暂行规定》和《注册安全工程师执业资格认定办法》，在全国推行注册安全工程师执业资格制度，于2004年9月启动了第一次注册安全工程师执业资格考试。

为帮助和配合广大安全科技人员和管理人员参加2007年度的注册安全工程师考试，几位在安全工程领域中颇有成就的学者，深入研究了注册安全工程师的考试动态，组织全国多家院校和知名企事业单位以及行业的有关专家编写了本书，旨在使考生准确理解考试大纲的要求，尽快把握复习要点，全面地掌握全国注册安全工程师执业资格考试辅导教材内容，更好地适应考试，使广大应试者在学习中少走弯路，进一步提高学习效率，顺利通过考试。

本书以2007年注册安全工程师执业资格考试大纲为依据，分为“安全生产法及相关法律知识”、“安全管理知识”、“安全生产技术”、“安全生产事故案例分析”四篇。本着“紧扣大纲要求、精练内容提要、突出考试重点”的指导思想，内容编排上基本分为大纲要求、内容提要、例题分析、本章习题、模拟试题五部分。应试人员首先应该对大纲要求和考试要点有全面和准确的把握，然后进行大量的模拟试题练习，最后通过答案及注释，检验对知识点的掌握程度，加深对大纲和考试要点的理解，全面提高应试能力。

本书是针对2007年全国注册安全工程师执业资格考试而编写，但也适合2007年以后的考试使用。因为本书在编写过程中既考虑了知识的覆盖面，又突出了重点；既针对新版教材的内容，又结合前几届的命题规律；既测试考生对知识的掌握，又考察考生运用所学知识解决实际问题的能力，适应注册安全工程师执业资格考试的需要，相信对广大应考人员一定会有很大的帮助作用。

最后祝考生顺利过关！

施式亮

2007年2月

前　　言

自 2004 年 9 月国家人事部和国家安全生产监督管理局启动了第一次注册安全工程师执业资格考试，全国注册安全工程师执业资格考试已经连续进行了三年。根据《2007 年全国注册安全工程师执业资格考试大纲》要求，在归纳总结前三届考试大纲及往年考生在考试中出现的失误的基础之上，我们编写了本书。本书分四篇，包括安全生产法律法规、安全管理知识、安全生产技术、事故案例分析，各章以大纲要求、内容提要、例题分析、本章习题为编写内容，四篇均有三份模拟试题。

该书的主要特点如下。

紧扣大纲要求，精练内容提要。本书是根据《2007 年全国注册安全工程师执业资格考试大纲》的要求编写的，在编写过程中综合分析了前三届考试大纲要求，推敲了以往考试内容。在内容提要上，以大纲为基础，精练出了重点难点内容；对大纲中“了解”部分内容一般讲解，“熟悉”与“掌握”内容重点阐述，便于考生在复习过程中把握重点，分清主次。

题目全面标准，问题解答准确。除大纲要求与内容提要外，本书安排了例题分析、本章习题与模拟试题。例题分析是针对以往考试中的难点、重点以及容易错答的内容精心挑选并进行分析的；本章习题按照大纲要求，有针对性地、分主次地安排了大量题目。模拟试题根据 2007 年注册安全工程师执业资格考试的标准格式进行出题，以每章的重点难点分配题量并附有答案。

满足考试要求，使用范围广泛。本书是针对 2007 年全国注册安全工程师执业资格考试而编写，但也适合 2007 年以后的考试使用。因为本书在编写过程中把握了命题规律，侧重考察考生运用所学知识解决实际问题的能力。与此同时，本书也可供从事安全管理、安全工程技术检测检验、高校安全工程专业师生等人员作为教学与学习参考书。

本书在编写过程中，得到了安全工程专家、中南大学博士生导师施式亮教授等的悉心指导，在此表示衷心感谢。对参与本书资料收集、整理、命题的李树清教授、张增亮副教授等人表示衷心感谢。

由于时间仓促，加之编者水平有限，书中难免有错误及不当之处，敬请广大读者提出宝贵意见。

编　　者

2007 年 2 月

目 录

第一篇 安全生产法及相关法律知识

| | |
|------------------|--------|
| 第一章 安全生产法律体系基础知识 | (3) |
| 第二章 安全生产法 | (8) |
| 第三章 安全生产相关法律 | (19) |
| 第四章 安全生产行政法规 | (34) |
| 模拟试题（一） | (61) |
| 模拟试题（二） | (70) |
| 模拟试题（三） | (79) |

第二篇 安全生产管理知识

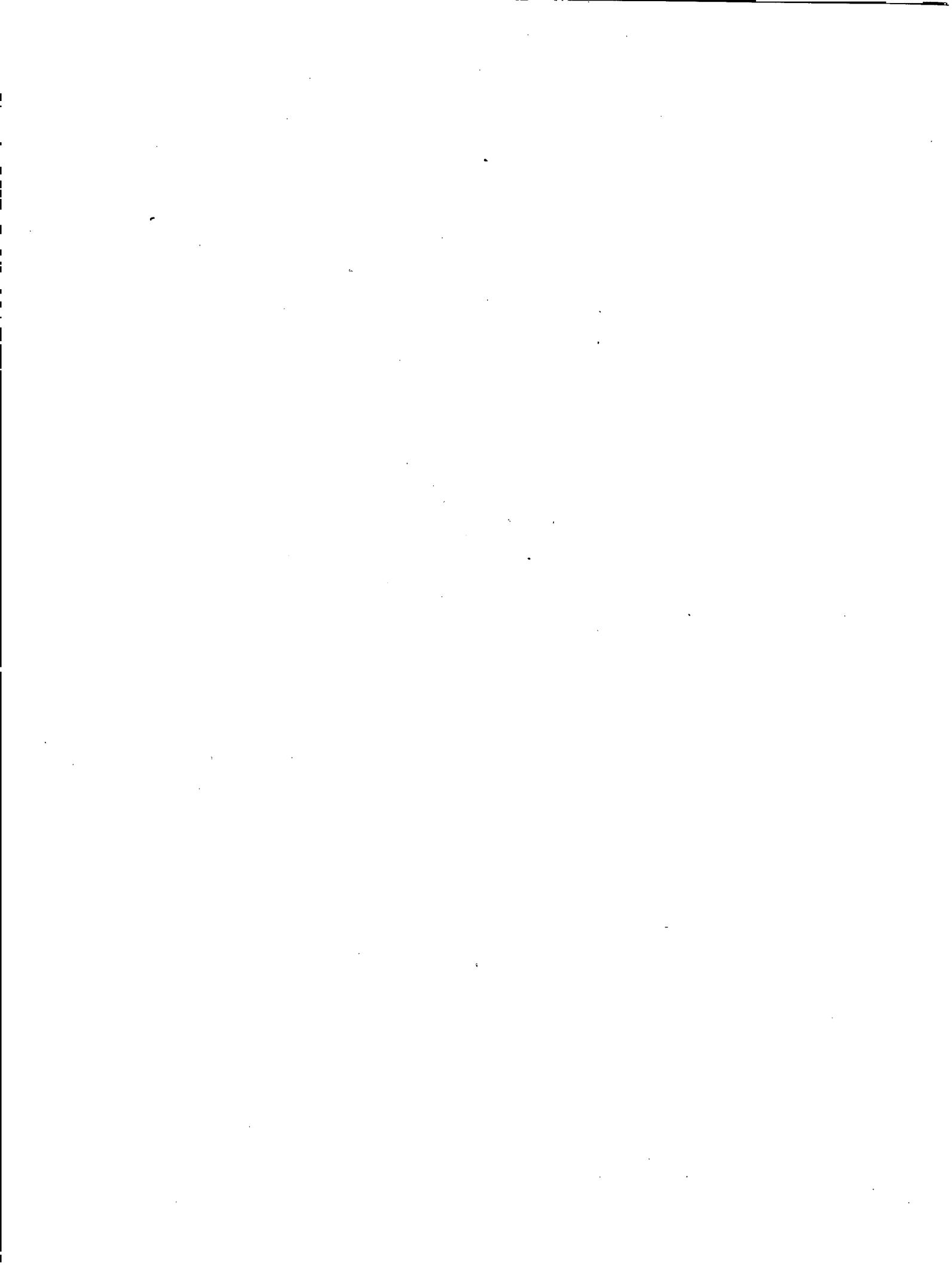
| | |
|-------------------|---------|
| 第一章 安全生产管理理论 | (91) |
| 第二章 生产经营单位的安全生产管理 | (100) |
| 第三章 安全生产监督监察 | (113) |
| 第四章 安全评价 | (121) |
| 第五章 重大危险源辨识与监控 | (132) |
| 第六章 职业危害与职业病管理 | (140) |
| 第七章 事故应急救援 | (147) |
| 第八章 职业健康安全管理体系 | (156) |
| 模拟试题（一） | (166) |
| 模拟试题（二） | (173) |
| 模拟试题（三） | (180) |

第三篇 安全生产技术

| | |
|----------------|---------|
| 第一章 机械电气安全生产技术 | (189) |
| 第二章 防火防爆安全技术 | (204) |
| 第三章 特种设备安全技术 | (219) |
| 第四章 安全人机工程 | (235) |
| 第五章 职业危害控制技术 | (246) |
| 第六章 交通运输安全技术 | (256) |
| 第七章 矿山安全技术 | (272) |
| 第八章 建筑工程施工安全技术 | (288) |
| 第九章 危险化学品安全技术 | (303) |
| 模拟试题（一） | (315) |
| 模拟试题（二） | (321) |
| 模拟试题（三） | (327) |

第一篇

安全生产法及相关法律知识



第一章 安全生产法律体系基础知识

大纲要求

1. 了解安全法的特征及其分类；
2. 了解安全生产立法的意义、安全生产执法的原则；
3. 了解安全生产立法的必要性；
4. 熟悉我国目前的安全生产法律体系和涉及安全生产的相关法律范畴。

内容提要

一、安全生产立法意义及执法基本原则

1. 安全生产立法意义

- (1) 有利于全面加强我国安全生产法律法规体系建设；
- (2) 有利于各级政府加强对安全生产工作的领导；
- (3) 有利于部门依法行政；
- (4) 有利于依法规范企业的安全生产工作；
- (5) 有利于提高从业人员的安全素质；
- (6) 有利于增强全民的安全法律意识；
- (7) 有利于保障人民群众生命和财产安全；
- (8) 有利于制裁安全生产违法行为。

2. 执法的基本原则

- (1) 有法必依、执法必严、违法必究的原则；
- (2) 合法、公正、公开的原则；
- (3) 惩戒和教育相结合的原则；
- (4) 联合执法的原则；
- (5) 依据事实、尊重科学的原则。

二、安全生产立法的必要性

- (1) 是健全我国安全生产法律体系的需要；
- (2) 是依法规范安全生产的需要；
- (3) 是依法加强监督管理、部门依法行政的需要；
- (4) 是依法制裁安全生产违法行为、保护人民群众生命和财产安全的需要。

三、我国安全生产法律体系的分类及基本框架

1. 宪法

《宪法》是安全生产法律体系框架的最高层级，“加强劳动保护，改善劳动条件”是有关安全生产方面最高法律效力的规定。

2. 安全生产方面的法律

(1) 基础法

《中华人民共和国安全生产法》。

(2) 专门法律

《中华人民共和国矿山安全法》、《中华人民共和国消防法》、《中华人民共和国道路交通安全法》等，分别是规范某一领域安全生产法律制度的法律。

(3) 相关法律

《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国煤炭法》、《中华人民共和国工会法》、《中华人民共和国标准法》等，是指安全生产专门法律以外的其他法律中涵盖有安全生产内容的法律。

3. 安全生产行政法规

如《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》和《煤矿安全监察条例》等。它们是由国务院组织制定并批准公布的，是为实现安全生产法律或规范安全生产监督管理制度而制定并颁布的一系列具体规定。

4. 地方性安全生产法规

地方性安全生产法规是指由有立法权的地方立法机关——人民代表大会及其常务委员会和地方政府制定的安全生产规范性文件，是由法律授权制定的，是对国家安全生产法律、法规的补充和完善。

5. 部门安全生产规章、地方政府安全生产规章

根据《立法法》的有关规定，部门规章之间、部门规章与地方政府规章之间具有同等效力，在各自的权限范围内施行。

6. 安全生产标准

安全生产标准是安全生产法规体系中的一个重要组成部分，也是安全管理的基础和监督执法工作的重要技术依据。

7. 国际劳动安全公约

当我国安全生产法律与国际公约有不同时，应优先采用国际公约的规定（除保留条件的条款外）。

例题分析

多项选择题

1. 安全生产立法的重要意义主要体现在()。
 - A. 是在安全生产领域落实以德治国方略的需要
 - B. 是加强安全生产监督管理的需要
 - C. 是保护人民群众生命和财产安全的需要
 - D. 是预防和减少事故的需要
 - E. 是制裁安全生产违法犯罪的需要

【答案】B、C、D、E

【解析】A项是在安全生产领域落实依法治国方略的需要。

2. 安全生产执法的基本原则是()。
 - A. 有法必依、执法必严、违法必究的原则
 - B. 合法、公正、公开的原则
 - C. 教育原则
 - D. 联合执法的原则
 - E. 依据事实、尊重科学的原则

【答案】A、B、D、E

【解析】C项应为惩罚和教育相结合原则。

3. 按法律地位及效力同等原则，安全生产法律体系分为()。
 - A. 基础法
 - B. 安全法
 - C. 地方性安全生产法规
 - D. 安全生产行政法规
 - E. 部门安全生产规章、地方政府安全生产规章

【答案】A、C、D、E

【解析】还有宪法和安全生产的法律。

4. 在安全生产方面的法律中，其中属于专门法律的是()。

- A. 《中华人民共和国矿山安全法》
- B. 《中华人民共和国海上交通安全法》
- C. 《中华人民共和国消防法》
- D. 《中华人民共和国劳动法》
- E. 《中华人民共和国道路交通安全法》

【答案】A、B、C、E

【解析】D项属于安全生产方面的法律中的相关法律。

5. 从法律规范的形式和特点来讲，安全生产法律体系包括（ ）。
- A. 行政法律规范
 - B. 技术性法律规范
 - C. 程序性法律规范
 - D. 宪法
 - E. 相关法律规范

【答案】A、B、C、D

【解析】E项是按法律地位及效力同等原则来划分的。

本章习题

一、单项选择题

1. （ ）事关人民群众生命财产安全，事关改革发展和社会稳定大局。
 - A. 安全生产立法
 - B. 国家繁荣富强
 - C. 依法治国方针
 - D. 安全生产
2. 为了适应安全生产形势和管理的需要，国务院决定设立（ ）。
 - A. 国家安全生产监督管理局
 - B. 国家安全生产管理局
 - C. 国家安全监督管理局
 - D. 国家安全局
3. 合法的原则是（ ）。
 - A. 企业有法人资格
 - B. 执行者有单位主管的授权书
 - C. 执行主体内容合法
 - D. 执行主体内容程序合法
4. 安全生产行政法规是由（ ）制定的。
 - A. 国务院组织制定
 - B. 人民代表大会制定
 - C. 全国政协制定
 - D. 省级人民政府
5. （ ）是指行政行为除贪污应当保密的以外，一律公开进行。
 - A. 公开
 - B. 公正
 - C. 安全执法
 - D. 听证
6. 我国的安全生产方针是（ ）。
 - A. 安全第一、预防为主
 - B. 合法、公正、公开
 - C. 预防和减少事故
 - D. 制裁安全生产违法犯罪
7. 以下属于安全生产行政法规的是（ ）。
 - A. 《煤矿安全监察条例》
 - B. 《××省劳动安全卫生条例》
 - C. 《中华人民共和国安全生产法》
 - D. 《中华人民共和国矿山安全法》
8. 从原则上说，（ ）适合于各专业领域的安全生产工作。
 - A. 《中华人民共和国矿山安全法》
 - B. 《中华人民共和国水上交通安全法》
 - C. 《中华人民共和国安全生产法》
 - D. 《中华人民共和国道路交通安全法》
9. 安全生产执法的原则是指（ ）在安全生产执法活动中所应遵循的基本准则。
 - A. 国家安全生产监督管理部门
 - B. 行政执法主体
 - C. 各省市安全监察部门
 - D. 安全管理员
10. 《中华人民共和国宪法》是安全生产法律体系框架的最高层级，其中第四十二条中的（ ）是有关安全生产方面最高法律效力的规定。
 - A. “加强劳动保护，改善劳动条件”

二、多项选择题

1. 合法、公正、公开是安全生产执法的基本原则之一，以下属于执法过程中的公开内容的是（ ）。
 - A. 执法行为的标准、条件公开
 - B. 执法的行政行为公开
 - C. 执法行为的程序与手续公开
 - D. 执法行为的过程与方法公开
 - E. 涉及行政管理相关人重大权益的行政执法行为公开
 2. 安全生产立法的意义主要体现在（ ）。
 - A. 是预防和减少事故的需要
 - B. 是在安全生产领域落实以德治国方略的需要
 - C. 是保护人民群众生命和财产安全的需要
 - D. 是促进经济正增长的需要
 - E. 是加强安全生产监督管理部门地位的需要
 3. 地方性安全生产法规是由以下哪些部门制定的？（ ）
 - A. 全国人民代表大会及其常务委员会
 - B. 国务院
 - C. 地方权力机关
 - D. 地方人民政府
 - E. 地方人民代表大会及其常务委员会
 4. 在安全生产方面的法律中，其中属于相关法律的是（ ）。
 - A. 《中华人民共和国劳动法》
 - B. 《中华人民共和国海上交通安全法》
 - C. 《中华人民共和国消防法》
 - D. 《中华人民共和国标准法》
 - E. 《中华人民共和国道路交通安全法》
 5. 在危险物品安全管理方面已经颁布实施了（ ）。
 - A. 《危险化学品安全管理条例》
 - B. 《民用爆炸物品安全管理条例》

- C. 《使用有毒物品作业场所劳动保护条例》
 - D. 《放射性同位素与射线装置放射防护条例》
 - E. 《危险化学品生产、运输、储存暂行管理规定》
6. 安全生产标准大致可分为（ ）标准。
- A. 设计规范类
 - B. 安全生产设备、工具类
 - C. 生产工艺安全卫生类
 - D. 技术管理类
 - E. 防护用品类
7. 公开的内容包括（ ），涉及行政管理相对人重大权益的行政执法行为应当公开。
- A. 执法行为的标准
 - B. 执法行为的级别
 - C. 条件公开
 - D. 执法行为的程序
 - E. 手续公开

参考答案

一、单项选择题

1. D 2. A 3. D 4. A 5. A 6. A 7. A 8. D 9. C 10. B
11. A 12. A 13. A 14. A 15. C

二、多项选择题

1. ACE 2. ABC 3. CDE 4. AE
5. ABCD 6. ABCE 7. ACDE

第二章 安全生产法

大纲要求

1. 了解《安全生产法》的立法目的及其适用范围，掌握安全生产管理方针，熟悉生产经营单位安全生产责任，熟悉各级人民政府的安全生产职责及工会在安全生产工作中的地位和权利，熟悉掌握安全生产综合监管部门、专项监管部门、安全生产中介机构的职责及相关规定，熟悉安全生产事故责任追究的规定；
2. 熟悉掌握安全生产的基本规定，掌握安全生产条件、安全投入、安全管理机构的规定，掌握安全设施、危险物品、重大危险源安全管理规定及现场安全管理规定；
3. 掌握从业人员的安全生产义务及人身保障权利；
4. 熟悉负有安全生产监督管理职责的部门的行政许可职责及部门依法监督检查时行使的职权，了解对安全生产监督检查人员依法履行职责的要求及对安全生产监督管理部门和人员进行监督检察的规定，掌握安全生产监督管理的规定及相关内容；
5. 了解各级人民政府应急预案的职责，了解安全生产事故应急救援及安全生产事故报告和处理的规定，熟悉生产安全事故调查处理的规定；
6. 了解安全生产法律责任形式及责任主体，熟悉并掌握生产经营单位的安全生产违法行为及违法行为主体的追究规定。

内容提要

第一节 总 则

一、安全生产立法的目的与适用范围

1. 立法目的

- (1) 加强安全生产监督管理；(2) 防止和减少生产安全事故；(3) 保障人民群众生命和财产安全；(4) 促进经济发展。

2. 适用范围

在中华人民共和国领域内从事生产经营活动的单位的安全生产，适用本法。

(1) 时间效力：2002年11月1日。

(2) 空间效力：国内从事生产经营活动的单位。

(3) 只限定在生产经营领域。

(4) 有关法律、行政法规对消防安全和道路交通安全、铁路交通安全、水上交通安全、民用航空安全另有规定的，适用其规定。

二、安全生产管理方针

安全第一，预防为主。

三、生产经营单位安全生产责任

- (1) 遵守本法和其他安全生产法律法规；(2) 加强安全生产管理；(3) 建立安全生产责任制；(4) 完善安全生产条件，确保安全生产。

四、工会在安全生产中的地位和权利

- (1) 依法组织职工参加本单位安全生产工作的民主管理和民主监督；

(2) 维护职工在安全生产方面的合法权益。

五、各级人民政府的安全生产责任

(1) 加强对安全生产的领导，支持、督促部门履行依法监管的职责；

(2) 协调、解决安全生产监管中存在的重大问题；

(3) 采取多种形式加强宣传，提高职工安全生产责任意识。

六、综合监管部门与专项监管部门的职责分工

(1) 制定修订国家标准或行业标准。

(2) 监管部门：对本行政区域内的安全生产实施综合监督管理。

(3) 有关部门：在各自的职责范围内对本行政区域内的安全生产实施监督管理。

七、安全生产中介机构的规定

(1) 依法设立；(2) 接受委托，依照准则提供安全生产技术服务。

八、安全生产行政责任追究的规定

(1) 国家实行生产安全事故责任追究制度；

(2) 依照本法和有关法律法规的规定，追究生产安全事故责任人的法律责任。

第二节 生产经营单位的安全生产保障

一、安全生产条件、安全投入、安全管理机构的规定

1. 安全生产条件

生产经营单位应当具备本法和有关法律、行政法规以及国家标准或者行业标准规定的安全生产条件，未具备条件，不得从事生产经营活动。

2. 安全生产投入规定

(1) 生产经营单位应当具备安全生产条件所必需的资金投入；

(2) 由生产经营单位的决策机构、主要负责人或者个人经营的投资人予以保证，隐患排除后，经审查同意，方可恢复生产经营和使用；

(3) 并对由于安全生产所必需的资金投入不足所导致的后果承担责任。

3. 安全管理机构规定

(1) 矿山、建筑施工单位和危险物品的生产、经营、储存单位和其他从业人数超过 300 人的生产经营单位，应当设置安全生产管理机构或者配备专职安全生产管理人员；

(2) 从业人数在 300 人以下的其他生产经营单位，应当配备专职或者兼职的安全生产管理人员，或者委托具有国家规定的相关专业技术资格的工程技术人员提供安全生产、管理服务。

二、安全设施、危险物品、重大危险源安全管理的规定

1. 安全设施的安全管理规定

(1) 安全设备的设计、制造、安装、使用、检测、维修、改造和报废，应当符合国家标准或者行业标准；

(2) 生产经营单位必须对安全设备进行经常性维护、保养，并定期检测，保证正常运转，维护、保养、检测，应当做好记录，并由有关人员签字；

(3) 国家对严重危及生产安全的工艺、设备实行淘汰制度；

(4) 生产经营单位不得使用国家明令淘汰、禁止使用的危及生产安全的工艺、设备。

2. 危险物品的安全管理规定

(1) 生产、经营、运输、储存、使用危险物品或者处置废弃危险物品，由有关主管部门依照有关法律、法规的规定和国家标准或者行业标准审批并实施监督管理；

(2) 生产经营单位生产、经营、运输、储存、使用危险物品或者处置废弃危险物品，必须执行有关法律、法规的规定和国家标准或者行业标准，建立专门的安全管理制度，采取可靠的安全措施，接

受有关主管部门依法实施的监督管理。

3. 重大危险源安全管理规定

(1) 生产经营单位对重大危险源应当登记建档，进行定期检测、评估、监控，并制订应急预案，告知从业人员和相关人员在紧急情况下应当采取的应急措施；

(2) 生产经营单位应当按照国家有关规定将本单位重大危险源及有关安全措施、应急措施报有关地方人民政府负责安全生产监督管理的部门和有关部门备案。

三、生产经营作业现场安全管理规定

(1) 生产经营单位不得将生产经营项目、场所、设备发包或者出租给不具备安全生产条件或者相应资质的单位或者个人；

(2) 生产经营项目、场所有多个承包单位、承租单位的，生产经营单位应当与承包单位、承租单位签订专门的安全生产管理协议，或者在承包合同、租赁合同中约定各自的安全生产管理职责；生产经营单位对承包单位、承租单位的安全生产工作统一协调、管理；

(3) 生产经营单位发生重大生产安全事故时，单位的主要负责人应当立即组织抢救，并不得在事故调查处理期间擅离职守；

(4) 生产经营单位必须依法参加工伤社会保险，为从业人员缴纳保险费。

四、安全生产其他规定

1. 生产经营单位主要负责人、安全生产管理人员的资格规定

(1) 必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的安全生产知识和管理能力；

(2) 三危单位应由有关主管部门对其安全生产知识和管理能力考核合格后方可任职；

(3) 其他单位的主要负责人和安管员均应取得培训合格证书。

2. 特种作业人员的范围和资格的规定

(1) 生产经营单位的特种作业人员必须按照国家有关规定经专门的安全作业培训，取得特种作业操作资格证书，方可上岗作业；

(2) 特种作业人员的范围由国务院负责安全生产监督管理的部门会同国务院有关部门确定。

3. 建设项目“三同时”的规定

(1) 生产经营单位新建、改建、扩建工程项目的安全设施必须和主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用；

(2) 安全设施投资应当纳入建设项目概算。

第三节 从业人员的权利和义务

一、从业人员的人身保障权利

(1) 知情权；(2) 建议权；(3) 拒绝权；(4) 批检控权；(5) 避险权；(6) 保障求偿权。

二、从业人员的安全生产义务

(1) 遵章守纪；(2) 接受教育；(3) 报告危害。

第四节 安全生产的监督管理

一、安全生产监督管理人员依法履行职责的要求

(1) 忠于职守，坚持原则，秉公执法；

(2) 执行监督检查任务时，必须出示有效的监督执法证件；对涉及被检查单位的技术秘密和业务秘密，应当为其保密；

(3) 将检查的时间、地点、内容、发现的问题及其处理情况，做出书面记录，并由检查人员和被检查单位的负责人签字；被检查单位负责人拒绝签字的，检查人员应当将情况记录在案，并向负有安

全生产监督管理职责的部门报告。

二、安全生产监督管理部门行政许可职权

- (1) 现场检查权；(2) 当场处理权；(3) 紧急处置权；(4) 查封扣押权。

第五节 生产安全事故的应急救援与调查处理

一、地方政府应急救援职责

县级以上地方各级人民政府应当组织有关部门制定本行政区域内特大生产安全事故应急预案，建立应急救援体系。

二、有关生产、经营单位应急救援的特殊规定

危险物品的生产、经营、储存单位以及矿山、建筑施工单位应当建立应急救援组织；生产经营规模较小，可以不设应急救援组织的，应当指定兼职的应急救援人员。危险物品的生产、经营、储存单位以及矿山、建筑施工单位应当配备必要的应急救援器材、设备，并进行经常性维护、保养，保证生产正常运转。

三、生产安全事故调查处理的规定

1. 事故调查处理的原则

(1) 坚持实事求是、尊重科学的原则；(2) 及时、准确地查清事故原因；(3) 查明事故性质和责任；(4) 总结事故教训，提出整改措施；(5) 对事故责任者提出处理意见与事故责任追究意见。

2. 生产经营单位发生生产安全事故，经调查确定为责任事故的，除了应当查明事故单位的责任并依法予以追究外，还应当查明对安全生产的有关事项负有审查批准和监督职责的行政部门的责任。

第六节 安全生产法律责任

一、生产经营单位安全生产的违法行为

- (1) 未按照规定设立安全生产管理机构或者配备安全生产管理人员；
- (2) 危险物品的生产、经营、储存单位以及矿山、建筑施工单位的主要负责人和安全管理人员未按照规定经考核合格；
- (3) 未按照规定对从业人员进行安全生产教育和培训，或者未按照规定如实告知从业人员有关的安全生产事项；
- (4) 特种作业人员未按照规定经专门的安全作业培训并取得特种作业操作资格证书而上岗作业；
- (5) 矿山建设项目或者用于生产、储存危险物品的建设项目没有安全设施设计或者安全设施设计未按照规定报经有关部门审查同意；
- (6) 矿山建设项目或者用于生产、储存危险物品的建设项目的施工单位未按照批准的安全设施设计施工；
- (7) 矿山建设项目或者用于生产、储存危险物品的建设项目竣工投入生产或者使用前，安全设施未经验收合格；
- (8) 未在有较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上设置明显的安全警示标志；
- (9) 安全设备的安装、使用、检测、改造和报废不符合国家标准或者行业标准；
- (10) 未对安全设备进行经常性维护、保养和定期检测；
- (11) 未为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品；
- (12) 特种设备以及危险物品的容器、运输工具未经取得专业资质的机构检测、检验合格，取得安全使用证或者安全标志而投入使用的；
- (13) 使用国家明令淘汰、禁止使用的危及生产安全的工艺、设备；
- (14) 未经依法批准，擅自生产、经营、储存危险物品；